

15 de abril de 2020

Enlace para acceder a la sesión de defensa online: <https://cuduvigo.adobeconnect.com/tfgs/>. Se accederá a la sesión identificándose correctamente en calidad de Invitado. Se recomienda a todos los participantes instalar el software propio de Adobe Connect para seguir la sesión con mayor calidad.

TRIBUNAL:

Presidenta: Paula Gómez Pérez

Secretario: José María Núñez Ortuño

Vocal: Alfonso Rodríguez Molares

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
12:30	Gallego Veiga, Miguel	Estudio y desarrollo de una herramienta para la categorización de contenido de la orden diaria de la ENM en base a perfiles	Fernández Gavilanes, Milagros
13:00	Medina Lorente, José Ramón	Desarrollo de un sistema de detección de fake news en español y aplicación en noticias	Fernández Gavilanes, Milagros
13:30	Ortega de los Ríos, Alejandro	Análisis de sentimiento en las redes sociales producido por las Fuerzas Armadas Españolas	Fernández Gavilanes, Milagros y Suárez García, Andrés

16 de abril de 2020

Enlace para acceder a la sesión de defensa online: <https://cuduvigo.adobeconnect.com/tfgs/>. Se accederá a la sesión identificándose correctamente en calidad de Invitado. Se recomienda a todos los participantes instalar el software propio de Adobe Connect para seguir la sesión con mayor calidad.

TRIBUNAL:

Presidenta: Paula Gómez Pérez

Secretario: José María Núñez Ortuño

Vocal: Alfonso Rodríguez Molares

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
12:30	González Álvarez, Pablo	Envío Seguro de información a través de aplicaciones de mensajería móvil	Fernández García, Norberto
13:00	González Guitart, Ramón	Plataforma big data para el análisis de flujos de información marítima	Fernández García, Norberto

17 de abril de 2020

Enlace para acceder a la sesión de defensa online: <https://cuduvigo.adobeconnect.com/tfgs/>. Se accederá a la sesión identificándose correctamente en calidad de Invitado. Se recomienda a todos los participantes instalar el software propio de Adobe Connect para seguir la sesión con mayor calidad.

TRIBUNAL:

Presidenta: Paula Gómez Pérez

Secretario: José María Núñez Ortuño

Vocal: Alfonso Rodríguez Molares

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
12:30	Názara Besada, Carmen	Diseño y desarrollo de una aplicación Android para la gestión de amarres en puertos deportivos	Barragáns Martínez, Belén y Fernández García, Norberto
13:00	Ramírez Peña, Juan Antonio	Herramienta informática de apoyo a la docencia en la asignatura Fundamentos de Redes de Ordenadores	Fernández García, Norberto y Fernández Gavilanes, Milagros

20 de abril de 2020

Enlace para acceder a la sesión de defensa online: <https://cuduvigo.adobeconnect.com/tfgs/>. Se accederá a la sesión identificándose correctamente en calidad de Invitado. Se recomienda a todos los participantes instalar el software propio de Adobe Connect para seguir la sesión con mayor calidad.

TRIBUNAL:

Presidente: Norberto Fernández García

Secretaria: Milagros Fernández Gavilanes

Vocal: José Antonio González Prieto

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
12:30	Díaz García, Jorge	Selección e implantación de una herramienta para el diseño de dashboards de aplicación al COVAM	Barragáns Martínez, Belén y Sendín Raña, Pablo
13:00	Domínguez Fernández-Núñez, Jerónimo	Análisis de vulnerabilidades de una red corporativa mediante Shodan y OpenVAS	Barragáns Martínez, Belén y Sendín Raña, Pablo
13:30	Martínez González, Eduardo Augusto	Diseño y desarrollo de un sistema de comunicaciones ópticas inalámbricas para transmisión de voz	Gómez Pérez, Paula

21 de abril de 2020

Enlace para acceder a la sesión de defensa online: <https://cuduvigo.adobeconnect.com/tfgs/>. Se accederá a la sesión identificándose correctamente en calidad de Invitado. Se recomienda a todos los participantes instalar el software propio de Adobe Connect para seguir la sesión con mayor calidad.

TRIBUNAL:

Presidente: Norberto Fernández García

Secretaria: Milagros Fernández Gavilanes

Vocal: José Antonio González Prieto

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
12:30	González de Canales Martínez, Manuel	Desarrollo de un sistema de Guerra Electrónica para la detección y perturbación de radares marinos en banda X	Núñez Ortuño, José María
13:00	Jarillo Pita Romero, Jaime	Eficacia de los ultrasonidos como método de prevención del biofouling	Rodríguez Molares, Alfonso y Rodríguez Rodríguez, Fco. Javier
13:30	López Ulibarri, Jaime	Evaluación de un sistema de inteligencia artificial para la detección de anomalías en rutas marítimas	Suárez García, Andrés y Rodelgo Lacruz, Miguel

TRIBUNAL:

Presidenta: Elena Arce Fariña

Secretario: Antón Cacabelos Reyes

Vocal: Lara Febrero Garrido

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
19:00	Torán Sierra, Jaime José	Elaboración de documentación técnica para el desarrollo del alcance establecido en un protocolo para el mantenimiento de la flota de la Armada basado en un equipo de acústica avanzada	Rodríguez Rodríguez, Fco. Javier y Rodríguez Molares, Alfonso
19:30	Sánchez Vázquez, Juan	Cálculo, diseño y modelado de un chigre hidráulico para una grúa naval	Regueiro Pereira, Araceli y Prieto Iglesias, Luis

22 de abril de 2020

Enlace para acceder a la sesión de defensa online: <https://cuduvigo.adobeconnect.com/tfgs/>. Se accederá a la sesión identificándose correctamente en calidad de Invitado. Se recomienda a todos los participantes instalar el software propio de Adobe Connect para seguir la sesión con mayor calidad.

TRIBUNAL:

Presidenta: Elena Arce Fariña

Secretario: Antón Cacabelos Reyes

Vocal: Xavier Núñez Nieto

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
12:30	Liaño Ramírez, Juan Ignacio	Aplicación de la impresión 3D en la fabricación de repuestos para un buque de la Armada	Casqueiro Placer, Carlos
13:00	Torrallbo Candia, Gonzalo	Diseño e impresión 3D de empuñaduras personalizadas para armas de fuego o aire comprimido	Casqueiro Placer, Carlos
13:30	Supervielle Bergés, Guillermo Luis	Diseño de una estructura para la instalación de una estación de medición de radiación UV	Álvarez Feijoo, Miguel Ángel

TRIBUNAL:

Presidenta: Alicia Vázquez Carpentier

Secretario: Francisco Javier Guzmán Crespo

Vocal: Santiago Urréjola Madriñán

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
19:00	Hervás Martín, Daniel	Estudio y evaluación de datos de navegación obtenidos del simulador en la ENM	Álvarez Hernández, María
19:30	Rodríguez Bartolomé, Pablo	Aplicación de las leyes de Lanchester en conflictos de baja intensidad	Álvarez Hernández, María

23 de abril de 2020

Enlace para acceder a la sesión de defensa online: <https://cuduvigo.adobeconnect.com/tfgs/>. Se accederá a la sesión identificándose correctamente en calidad de Invitado. Se recomienda a todos los participantes instalar el software propio de Adobe Connect para seguir la sesión con mayor calidad.

TRIBUNAL:

Presidente: Iván Puentes Luna

Secretario: Arturo González Gil

Vocal: Guillermo Lareo Calviño

HORA	ALUMNO/A	TÍTULO	DIRECTOR/ES
12:30	Ameneiro Hernández de Armijo, Pablo	El software MS Project como herramienta de planificación y control de actuaciones de la Armada: Caso práctico	Rodríguez Rodríguez, Fco. Javier
13:00	Merino Caso, Rodrigo	Redacción de un protocolo de actuación para el proceso de gestión de adquisiciones de la ENM: Aplicación a grandes obras de infraestructuras	Rodríguez Rodríguez, Fco. Javier y González Pastoriza, José Manuel
13:30	Ruiz Sánchez, Manuel Antonio	La gestión de talento como factor estratégico en la Armada 4.0	Rodríguez Rodríguez, Fco. Javier y Vázquez Carpentier, Alicia

TRIBUNAL:

Presidente: Carlos Casqueiro Placer

Secretario: Miguel Ángel Álvarez Feijoo

Vocal: Araceli Regueiro Pereira

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
19:00	Acuña Ramírez, Héctor	Análisis del consumo energético y del confort en el cuartel "Almirante Francisco Moreno" utilizando herramientas de simulación dinámica	Febrero Garrido, Lara
19:30	Ramos Gesteiro, Manuel	Simulación de un sistema de climatización VRV en un edificio de aulas de la Escuela Naval Militar	Febrero Garrido, Lara

24 de abril de 2020

Enlace para acceder a la sesión de defensa online: <https://cuduvigo.adobeconnect.com/tfgs/>. Se accederá a la sesión identificándose correctamente en calidad de Invitado. Se recomienda a todos los participantes instalar el software propio de Adobe Connect para seguir la sesión con mayor calidad.

TRIBUNAL:

Presidente: Iván Puentes Luna

Secretario: Arturo González Gil

Vocal: Guillermo Lareo Calviño

HORA	ALUMNO/A	TÍTULO	DIRECTOR/ES
12:30	Coello Vadell, Carmelo	Plan de Prevención de Riesgos Laborales para el Laboratorio de Aparatos Auxiliares	Arce Fariña, Elena y Devesa Rey, Rosa
13:00	Márquez Lumpié, Francisco de Paula	Análisis de un sector estratégico en Galicia con datos obtenidos de SABI (Sistema de Análisis de Balances Ibéricos): el sector textil	Arce Fariña, Elena y Fernández González, Raquel

TRIBUNAL:

Presidente: Víctor Alfonsín Pérez

Secretaria: Lorena González Gil

Vocal: Mercedes Solla Carracelas

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
19:00	Domínguez Gómez, Luis	Recuperación de fosfatos de aguas residuales con zeolitas en ensayos en discontinuo	Urréjola Madriñán, Santiago y Devesa Rey, Rosa
19:30	García Navarro, Diego Adolfo	Tratamiento de las aguas residuales de la Escuela Naval Militar por medio de microalgas	Urréjola Madriñán, Santiago y Devesa Rey, Rosa

27 de abril de 2020

Enlace para acceder a la sesión de defensa online: <https://cuduvigo.adobeconnect.com/tfgs/>. Se accederá a la sesión identificándose correctamente en calidad de Invitado. Se recomienda a todos los participantes instalar el software propio de Adobe Connect para seguir la sesión con mayor calidad.

TRIBUNAL:

Presidente: Iván Puente Luna

Secretario: Arturo González Gil

Vocal: Guillermo Lareo Calviño

HORA	ALUMNO/A	TÍTULO	DIRECTOR/ES
12:30	Pena Pena, Adrián	Estudio para aumentar la responsabilidad corporativa de la ENM: propuesta de actuaciones en el aprovisionamiento y uso de los comedores	Vázquez Carpentier, Alicia
13:00	Pérez Seoane, Alejandro	El gemelo digital como base tecnológica para el desarrollo logístico de la Armada 4.0	Núñez Nieto, Xavier

TRIBUNAL:

Presidenta: Elena Arce Fariña

Secretario: Antón Cacabelos Reyes

Vocal: Lara Febrero Garrido

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
19:00	Cuquerella de Lorenzo, José	Diseño de escenario de combate para adiestramiento militar aplicando tecnología i4.0 a un entorno de Realidad Virtual	Núñez Nieto, Xavier
19:30	Solbes Sáiz, Pedro José	Modelado y control de sistemas de frenado ABS con CarSim	Falcón Oubiña, Pablo y González Prieto, José Antonio

28 de abril de 2020

Enlace para acceder a la sesión de defensa online: <https://cuduvigo.adobeconnect.com/tfgs/>. Se accederá a la sesión identificándose correctamente en calidad de Invitado. Se recomienda a todos los participantes instalar el software propio de Adobe Connect para seguir la sesión con mayor calidad.

TRIBUNAL:

Presidente: Francisco Javier Rodríguez Rodríguez

Secretaria: Lara Febrero Garrido

Vocal: Pablo Falcón Oubiña

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
12:30	Alonso Fernández, Vicente José	Sistema de generación eléctrica del patrullero Tabarca. Estado actual y mejoras posibles	Álvarez Feijoo, Miguel Ángel y Lareo Calviño, Guillermo
13:00	Martínez Redondo, Francisco Javier	Propuestas de mejora en servicios auxiliares y propulsión en patrulleros clase "Anaga": caso "Tabarca"	Lareo Calviño, Guillermo y Álvarez Feijoo, Miguel Ángel
13:30	Sandín López, Alberto	Estudio de implementación de Materiales de Cambio de Fase en plantillas de calzado	Arce Fariña, Elena y Souto Gestal, Antonio José

TRIBUNAL:

Presidenta: Alicia Vázquez Carpentier

Secretario: Francisco Javier Guzmán Crespo

Vocal: Santiago Urréjola Madriñán

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
19:00	Sooksong, Kasin	Caracterización de cielos según la taxonomía de la Comisión Internacional de la Iluminación mediante redes de aprendizaje profundo	Suárez García, Andrés
19:30	Carrillo Rodríguez, Roberto	Diseño de un sistema de gestión de personal a bordo de un buque	Álvarez Hernández, María

29 de abril de 2020

Enlace para acceder a la sesión de defensa online: <https://cuduvigo.adobeconnect.com/tfgs/>. Se accederá a la sesión identificándose correctamente en calidad de Invitado. Se recomienda a todos los participantes instalar el software propio de Adobe Connect para seguir la sesión con mayor calidad.

TRIBUNAL:

Presidente: Francisco Javier Rodríguez Rodríguez

Secretaria: Lara Febrero Garrido

Vocal: Pablo Falcón Oubiña

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
12:30	Gutiérrez Palomo, Pablo Antonio	Protección balística en buques militares: estudio de costes y repercusión en consumos	Carrasco Pena, Pedro y Arce Fariña, Elena
13:00	Ceballos Darnaude, Carlos María	Determinación de la viabilidad de nuevos combustibles biomásicos mediante análisis del ensuciamiento en quemador experimental de biomasa	Regueiro Pereira, Araceli y Rico Fuentes, Juan Jesús
13:30	Larios Pérez, José María	Análisis experimental de las emisiones de combustibles alternativos en un quemador de biomasa	Regueiro Pereira, Araceli y Rico Fuentes, Juan Jesús

TRIBUNAL:

Presidente: Carlos Casqueiro Placer

Secretario: Miguel Ángel Álvarez Feijoo

Vocal: Araceli Regueiro Pereira

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
19:00	Sixto Sánchez, Julián	Estudio de medidas de reducción de emisiones siguiendo la norma IMO 2020 y adaptación a los buques de la Armada	Febrero Garrido, Lara
19:30	Hernández de Armijo González-Cela, Santiago	Análisis y rediseño de una instalación con intercambiador de calor de doble tubo	Cacabelos Reyes, Antón

30 de abril de 2020

Enlace para acceder a la sesión de defensa online: <https://cuduvigo.adobeconnect.com/tfgs/>. Se accederá a la sesión identificándose correctamente en calidad de Invitado. Se recomienda a todos los participantes instalar el software propio de Adobe Connect para seguir la sesión con mayor calidad.

TRIBUNAL:

Presidenta: Rosa Devesa Rey

Secretario: Víctor Alfonsín Pérez

Vocal: Mercedes Solla Carracelas

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
12:30	Fernández-Bravo Casado, Gonzalo	Influencia de la concentración de contaminantes en la eficacia de la depuración por métodos fotoquímicos de aguas coloreadas	Urréjola Madriñán, Santiago y Cameselle Fernández, Claudio
13:00	Mackinlay Hidalgo, Alejandro	Eliminación de contaminantes en aguas sanitarias por métodos fotoquímicos	Urréjola Madriñán, Santiago y Cameselle Fernández, Claudio
13:30	García Denia, Álvaro	Medición de la concentración de radón en el Centro Universitario de la Defensa y propuesta de medidas de mitigación	Febrero Garrido, Lara y González Gil, Lorena

4 de mayo de 2020

Enlace para acceder a la sesión de defensa online: <https://cuduvigo.adobeconnect.com/tfgs/>. Se accederá a la sesión identificándose correctamente en calidad de Invitado. Se recomienda a todos los participantes instalar el software propio de Adobe Connect para seguir la sesión con mayor calidad.

TRIBUNAL:

Presidente: Xavier Núñez Nieto
Secretaria: Lorena González Gil
Vocal: María Álvarez Hernández

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
12:30	Benavides Nieto, Luis	Aplicación de la señal Georradar para el desminado: visualización 3D e integración en un SIG	Solla Carracelas, Mercedes
13:00	Montojo García, Rafael	Estudio de funcionalidades del SIG de uso militar Carta Digital y su aplicación a la BRIMAR	Solla Carracelas, Mercedes
13:30	Royo Rubio, Fernando	Análisis SIG y cartografía temática de la zona de entrenamiento "Ponte Caldelas" de la BRIMAR	Solla Carracelas, Mercedes

5 de mayo de 2020

Enlace para acceder a la sesión de defensa online: <https://cuduvigo.adobeconnect.com/tfgs/>. Se accederá a la sesión identificándose correctamente en calidad de Invitado. Se recomienda a todos los participantes instalar el software propio de Adobe Connect para seguir la sesión con mayor calidad.

TRIBUNAL:

Presidente: Xavier Núñez Nieto
Secretaria: Lorena González Gil
Vocal: María Álvarez Hernández

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
12:30	Landeta Ruiz-Mateos, Álvaro María	Monitorización costera a partir de imágenes satélite de resolución media y sistemas de información geográfica	Puente Luna, Iván
13:00	Vargas Ríos, Raúl	Cubicación del movimiento de tierras y de hormigón proyectado en una obra a partir de datos geoespaciales	Puente Luna, Iván

TRIBUNAL:

Presidente: Carlos Casqueiro Placer
Secretario: Miguel Ángel Álvarez Feijoo
Vocal: Araceli Regueiro Pereira

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
13:30	Panea Porras, Alejandro	Estudio de la influencia de las cenizas en la reactividad de oxidación de partículas de hollín en calderas de biomasa	Febrero Garrido, Lara y Northrop, William

6 de mayo de 2020

Enlace para acceder a la sesión de defensa online: <https://cuduvigo.adobeconnect.com/tfgs/>. Se accederá a la sesión identificándose correctamente en calidad de Invitado. Se recomienda a todos los participantes instalar el software propio de Adobe Connect para seguir la sesión con mayor calidad.

TRIBUNAL:

Presidenta: Elena Arce Fariña

Secretario: Antón Cacabelos Reyes

Vocal: Lara Febrero Garrido

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
12:30	Pérez Cerezuela, Fernando Candelario	Diseño y validación en el entorno CarSim de un sistema de control no lineal adaptativo para suspensiones activas en vehículos de transporte	González Prieto, José Antonio y Falcón Oubiña, Pablo
13:00	Quevedo Sánchez, Carlos	Diseño e implementación de un prototipo de sistema de escaneado láser móvil en modo Stop-and-Go	Puente Luna, Iván y Martínez Sánchez, Joaquín

TRIBUNAL:

Presidente: Norberto Fernández García

Secretaria: Milagros Fernández Gavilanes

Vocal: José Antonio González Prieto

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
13:30	Rández Aguillo, Luis	Diseño y desarrollo de una aplicación en Android para geolocalización y comunicaciones en despliegues de Infantería de Marina utilizando una red local	Barragáns Martínez, Belén y Sendín Raña, Pablo

7 de mayo de 2020

Enlace para acceder a la sesión de defensa online: <https://cuduvigo.adobeconnect.com/tfgs/>. Se accederá a la sesión identificándose correctamente en calidad de Invitado. Se recomienda a todos los participantes instalar el software propio de Adobe Connect para seguir la sesión con mayor calidad.

TRIBUNAL:

Presidenta: Rosa Devesa Rey

Secretario: Víctor Alfonsín Pérez

Vocal: Mercedes Solla Carracelas

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
12:30	Pazos Azpeitia, Yago de	Diseño preliminar de una planta de depuración de las aguas residuales generadas en la ENM y evaluación de su eco-eficiencia	González Gil, Lorena

TRIBUNAL:

Presidente: Iván Puentes Luna

Secretario: Arturo González Gil

Vocal: Guillermo Lareo Calviño

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
13:00	Cárdenas Antón, Gonzalo	Impacto de la radiación UV en los alumnos de la Escuela Naval Militar	Suárez García, Andrés y Arce Fariña, Elena

TRIBUNAL:

Presidenta: Alicia Vázquez Carpentier

Secretario: Francisco Javier Guzmán Crespo

Vocal: Santiago Urréjola Madriñán

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
13:30	Cruz Antón, Jaime	Análisis de uso de encuestas dicotómicas en la evaluación de asignaturas de la ENM	Álvarez Hernández, María y Suárez García, Andrés

8 de mayo de 2020

Enlace para acceder a la sesión de defensa online: <https://cuduvigo.adobeconnect.com/tfgs/>. Se accederá a la sesión identificándose correctamente en calidad de Invitado. Se recomienda a todos los participantes instalar el software propio de Adobe Connect para seguir la sesión con mayor calidad.

TRIBUNAL:

Presidente: Carlos Casqueiro Placer

Secretario: Miguel Ángel Álvarez Feijoo

Vocal: Araceli Regueiro Pereira

HORA	ALUMNO	TÍTULO	DIRECTOR/ES
12:30	Calderón de León, Eikel Andrés	Simulación y calibración de una instalación de calefacción con apoyo solar y sistema de acumulación	Cacabelos Reyes, Antón
13:00	Música Bouyón, Fernando	Análisis de la estratificación de temperatura en oficinas	Cacabelos Reyes, Antón